

<<公路工程试验检测技术实训指导书>>

图书基本信息

书名：<<公路工程试验检测技术实训指导书>>

13位ISBN编号：9787564300296

10位ISBN编号：7564300299

出版时间：2008-8

出版时间：西南交通大学出版社

作者：李林军 主编

页数：49

字数：100000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<公路工程试验检测技术实训指导书>>

### 内容概要

为推进高职高专教学建设与改革,解决好高职高专教育在人才培养方面存在的突出问题,全面贯彻教育部《21世纪高职高专教育人才培养模式和教学内容体系改革与建设项目计划》,我们根据多年从事高职高专教育及公路工程实践的经验,依据高等职业教育交通土建专业培养目标及学生特点,编写了《公路工程试验检测技术实训指导书》。

本书是21世纪高等职业技术教育规划教材《公路工程试验检测技术》的配套教材,在教材的编写过程中,本着“能力为主,需要为准,够用为度”的原则,强调针对性和实用性,充分体现以适应社会需要为目标,以“应用”为主旨和特征构建课程和教学内容体系。

本书主要供高职高专“道路桥梁工程技术”、“工程监理”、“公路工程管理”等专业教学使用,也可供从事公路施工的工程技术人员和管理人员参考。

本书由陕西铁路工程职业技术学院李林军主编,中国中铁一局集团第一工程有限公司刘群主审。

本书在编写过程中,在材料整理和计算机处理方面,陕西铁路工程职业技术学院李刚、欧阳志、龚贵林等做了大量工作,在此深表谢意。

鉴于编者水平有限,书中错误与疏漏在所难免,诚请读者提出宝贵意见,来函径寄陕西铁路工程职业技术学院公路与桥梁工程系(邮编714000),以利我们适时修订。

书籍目录

实训一 石灰中有效氧化钙含量测定实训二 水泥或石灰稳定土中水泥或石灰剂量的测定实训三 击实试验实训四 无机结合料稳定土的无侧限抗压强度实训五 路基或路面基层（底基层）压实度检测（灌砂法）实训六 路基路面回弹弯沉检测（贝克曼梁法）实训七 沥青混合料车辙试验实训八 路面构造深度测定实训九 钻芯法测定沥青面层压实度实训十 路面平整度检测（3m直尺法）实训十一 摆式仪测定路面抗滑值实训十二 沥青路面渗水试验实训十三 承载比（CBR）试验参考文献

章节摘录

实训一 石灰中有效氧化钙含量测定 一、试验目的 石灰的质量主要取决于有效氧化钙和氧化镁的含量，它们的含量愈高，则石灰黏结力愈好。

（石灰中的有效氧化钙是指游离的氧化钙，它不同于总钙量，因为有效氧化钙不包括碳酸钙、硅酸钙以及其他钙盐中的钙。

石灰中氧化钙的含量，以能溶解于蔗糖溶液中，并能与盐酸作用生成蔗糖钙的钙盐含量占石灰原试样的质量的百分率表示。

) .....

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>